

(JP 3774698)

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2002年4月18日 (18.04.2002)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 02/31643 A1

(51) 国際特許分類: G06F 3/16, G10L 15/00, G06F 17/30

(21) 国際出願番号: PCT/JP01/08923

(22) 国際出願日: 2001年10月11日 (11.10.2001)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2000-311100
2000年10月11日 (11.10.2000) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): キヤノン株式会社 (CANON KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒146-8501 東京都大田区下丸子3-30-2 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

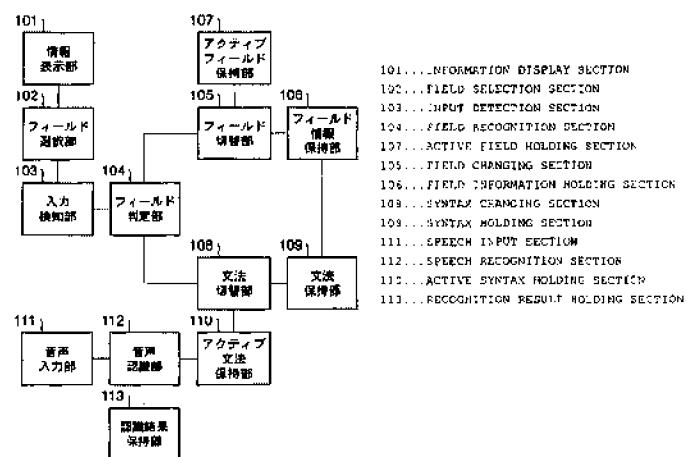
(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 小坂哲夫 (KOSAKA, Tetsuo) [JP/JP]; 〒228-0023 神奈川県座間市立野台1-4-4 Kanagawa (JP). 上田隆也 (UEDA, Takaya) [JP/JP]; 〒224-0023 神奈川県横浜市都筑区東山田1-1-44 Kanagawa (JP). 伊藤史朗 (ITO, Fumiaki) [JP/JP]; 〒224-0021 神奈川県横浜市都筑区北山田5-3-38 Kanagawa (JP). 山本寛樹 (YAMAMOTO, Hiroki) [JP/JP]; 〒221-0802 神奈川県横浜市神奈川区六角橋4-3-16-402 Kanagawa (JP). 池田裕治 (IKEDA, Yuji) [JP/JP]; 〒211-0955 神奈川県川崎市幸区南加瀬1-3-9-202 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 大塚康徳 (OHTSUKA, Yasunori); 〒102-0094 東京都千代田区紀尾井町3番6号 秀和紀尾井町パークビル7F Tokyo (JP).

[機業有]

(54) Title: INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND STORAGE MEDIUM

(54) 発明の名称: 情報処理装置、情報処理方法及び記憶媒体



(57) Abstract: A document having input items is inputted into an information processing device and displayed on an information display section (101). An input item among the input items is judged to be effective depending on the displayed state of the document. A specific syntax corresponding to the input item judged to be effective is selected by a syntax holding section (109) holding types of syntaxes, and the selected syntax is used for speech recognition.

(57) 要約:

情報処理装置は、複数の入力項目を有する文書を入力し、これを情報表示部101によって表示する。この文書の表示状態に応じて、複数の入力項目の中から有効な入力項目が判別される。複数のタイプの文法を保持する文法保持部109より、有効であると判別された入力項目に対応する特定の文法が選択され、選択された文法が音声認識処理に用いられる。

WO 02/31643 A1